SONY

PaSoRi（FeliCaポート）

非接触ICカードリーダー /ライター

RC-S370

取扱説明書　　**お買い上げいただきありがとうございます。**

⚠警告　電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。
お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

FeliCa　http://www.sony.co.jp/pasori/

FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

はじめに

本製品は、FeliCaカード、TypeAカード、および住民基本台帳カードを含むTypeBカードの非接触ICカードを読み書きできるUSB対応のリーダー /ライターです。

使用上のご注意：必ずお読みください

本製品を置く机などの材質が金属の場合、カードとの通信に失敗するなど、本製品が正常に動作しないことがあります。

正常に動作しない場合は、**付属のスタンドをお使いいただくか、机などの金属から数センチ程度離してお使いください。**

ご使用になる前に

パソコン（Windows）の場合は必ず付属の「かんたんセットアップガイド」をご覧ください。
PlayStation®3の場合は裏面の「準備する（PlayStation®3の場合）」をご覧ください。

必要なシステム構成

本製品は、日本国内にお住まいで、以下の環境を利用できるかたにお使いいただけます。

□ Windows
OS:　Windows 7 Starter SP1（x86）、Home Basic SP1（x86/x64）、
Home Premium SP1（x86/x64）、
Professional SP1（x86/x64）、Enterprise SP1（x86/x64）、
Ultimate SP1（x86/x64）
Windows Vista Home Basic SP2（x86/x64）、
Home Premium SP2（x86/x64）、
Business SP2（x86/64）、
Enterprise SP2（x86/x64）、
Ultimate SP2（x86/x64）
Windows XP Home Edition SP3、
Professional SP3（x86）、
Media Center Edition 2005（UR2）SP3
Webブラウザ：Internet Explorer 6 SP3、Internet Explorer 7、8、9

□ PlayStation®3
システムソフトウェア　バージョン2.60以上

ご注意

- Windows XP Professional x64 Editionおよび、Windows XP Tablet PC Editionには対応しておりません。
- 推奨動作環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。
- ハードウェア、ソフトウェアの組み合わせによっては、上記の条件を満たしていても正常に動作しない場合があります。
- コンピューターの機種によっては、コンピューターがスタンバイおよび休止状態になると、正常に動作しなくなる場合があります。
- 本製品をFeliCaポート搭載のコンピューターで動作させる場合、内蔵のFeliCaポートと同時に使用することはできません。
- お使いのコンピューターの電源環境によっては、正常に動作しない場合があります。
- 住民基本台帳カード、TypeAカード、およびTypeBカードは、PlayStation®3ではご利用になれません。
- すべてのTypeAカード、TypeBカードについて動作を保証するものではありません。
- コンピューター本体のメーカーがUSBポートの動作を保証している機種でのみご利用になれます。
- NEC PC-98シリーズとその互換機については動作確認をしておりません。
- 本製品は業務用途にはお使いになれません。

安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、電気製品はまちがった使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

この取扱説明書の注意事項をよくお読みください。

故障したら使わない

すぐにお買い上げ店またはパソリコールセンターにご連絡ください。

万一、異常が起きたら

- **煙が出たら**
- **異常な音、においがしたら**
- **内部に水、異物が入ったら**
- **製品を落としたり、破損したときは**

➡
❶ ケーブルを抜く。
❷ コンピューターの電源を切る。
❸ お買い上げ店またはパソリコールセンターに連絡する。

警告表示の意味

取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告
この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。

⚠注意
この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

注意を促す記号
火災　感電

行為を禁止する記号
禁止　分解禁止

⚠警告　
火災　感電
下記の注意を守らないと、**火災・感電**により**大けが**の原因となります。

湿気やほこり、油煙、湯気の多い場所では使わない

禁止

上記のような場所に置くと、火災や感電の原因となります。

分解や改造をしない

分解禁止

火災や感電、けがの原因となります。

内部に水や異物を入れない

禁止

水や異物が入ると火災や感電の原因となります。
万一、水や異物が入ったときは、すぐにケーブルを抜き、お買い上げ店またはパソリコールセンターにご連絡ください。そのままコンピューターに接続すると、コンピューターの故障の原因となることがあります。

下記の注意事項を守らないと、**けが**をしたり周辺の**家財**に**損害**を与えたりすることがあります。

本体に強い衝撃を与えない、強い力で押さない

禁止

故障の原因となることがあります。

ケーブルを強く引っ張ったり、曲げたり、押しつぶしたりしない

禁止

ケーブルが断線し、故障の原因となることがあります。

次のような場所に置かない

禁止

故障の原因となることがあります。
- 直射日光の当たる所、熱器具の近くなど、温度の高い所
- 激しい振動のある所
- 強力な磁気のある所
- 腐食性ガスの発生する所

故障かな？と思ったら

下記の点をご確認ください。
- 本製品を置く机などの材質が金属ではありませんか？　その場合、カードとの通信に失敗するなど、本製品が正常に動作しないことがあります。正常に動作しない場合は、**付属のスタンドをお使いいただくか、机などの金属から数センチ程度離してお使いください。**
- 必要なソフトウェアは正しくインストールされていますか？
- ケーブルはUSBポートに正しく接続されていますか？
- 「必要なシステム構成」に記載されている動作環境を満たしていますか？

確認の結果、問題がなければ、自己診断ツールを起動して自己診断を行ってください。詳しくは、Windowsの場合は付属の「かんたんセットアップガイド」を、PlayStation®3の場合は裏面の「**3** 自己診断ツールで動作確認をする」をご覧ください。

自己診断の結果

「×」または「NG」と診断される
→ ソニーウェブサイトの「Sony Japan FeliCa 個人のお客様」ページ（http://www.sony.co.jp/pasori/）の「お問い合わせ・サポート」をご覧ください。

「○」または「OK」と診断されたが、カードまたはおサイフケータイを認識しない
→ 各カードに記載された連絡先、もしくはサービスを提供している事業者にお問い合わせください。おサイフケータイの場合はご購入元にお問い合わせください。

問題が解決しない場合には、パソリコールセンターにお問い合わせください。

アフターサービス

調子が悪いときには
上記の「故障かな？と思ったら」を参考にしてご確認ください。

保証期間内のお取り扱い
保証書の記載内容に基づいて対応させていただきます。詳しくは左記の保証書をご覧ください。

部品の保有期間について
当社では、非接触ICカードリーダー /ライターの交換用製品を、製造打ち切り後最低7年間保有しています。この保有期間を交換可能期間とさせていただきます。

ソフトウェアおよびサービスに関するお問い合わせ先
本製品で利用可能なソフトウェアおよびサービスは、種類によりお問い合わせ先が異なります。それぞれ以下にお問い合わせください。

■ **FeliCaポートソフトウェア、FeliCaランチャー、SFCard Viewer 2、かざしてログオン、およびPC/SCアクティベーター for TypeB**
ソニーウェブサイトの「Sony Japan FeliCa 個人のお客様」ページをご確認ください。
ホームページ：http://www.sony.co.jp/pasori/
解決しない場合は、パソリコールセンターにお問い合わせください。

■ **電子マネービューワー**
ホームページ：http://www.floq.jp/support/index.html

■ **「Edy（エディ）」およびEdy Viewer**
ビットワレット株式会社
電話番号：　Edy救急ダイヤル（音声ガイダンス）0570-081-999
（PHS・IP電話からは044-520-1761）
受付時間：　平日：9：30～19：00　　土・日・祝日：10：00～18：00
※ 休業日：年末年始、10月第3土曜日
ホームページ：http://www.edy.jp/support（PC・モバイル共通）

■ **上記以外のソフトウェア**
上記以外のソフトウェアが本製品で利用できるか不明な場合は、お手持ちのカードに記載された連絡先にお問い合わせいただくか、ソフトウェアおよびサービスを提供している事業者のウェブサイトなどをご確認ください。
おサイフケータイでご使用になる場合には、おサイフケータイの取扱説明書をご覧ください。

お問い合わせはパソリコールセンターへ
- ナビダイヤル………………… 0570-085-222　受付時間：10:00～17:00（年末年始休み）
（全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます）
- 携帯電話・PHS・IP電話でのご利用は…… 03-5421-3372
- URL: http://www.sony.co.jp/pasori/

ソニー株式会社 〒108-0075　東京都港区港南1-7-1

http://www.sony.co.jp/

箱の中身を確かめる

箱を開けたら、下記のものがそろっているか確認してください。

- パソリ（FeliCaポート）本体

- 取扱説明書（本書）
- かんたんセットアップガイド
- 専用スタンド

- カードホルダー

- 接続ケーブル

準備する（Windowsの場合）

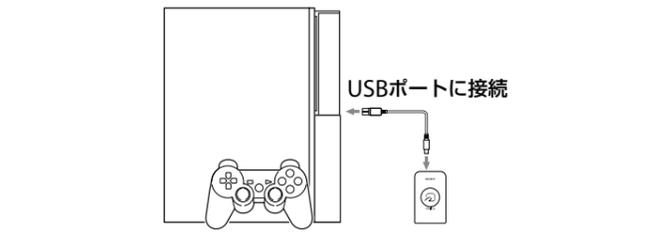
本製品をWindowsで使用する場合のセットアップ手順は、付属の「かんたんセットアップガイド」をご覧ください。

準備する（PlayStation®3の場合）

1 PlayStation®3システムソフトウェアのバージョンを確認する。

本製品をご利用いただく際は、PlayStation®3のシステムソフトウェア バージョン2.60以上が必要です。システムソフトウェアのアップデート方法、およびインストール方法は、PlayStation®3のウェブサイト（http://www.jp.playstation.com/ps3/update/index.html）をご覧ください。

2 PlayStation®3に本製品をつなぐ。

図のように、接続ケーブルを本製品、およびPlayStation®3本体のUSBポートに接続します。

3 自己診断ツールで動作確認をする

PlayStation®3で本製品を利用できるかどうかを確認するために、次の手順でPlayStation®3専用の自己診断ツールを起動して動作確認をします。

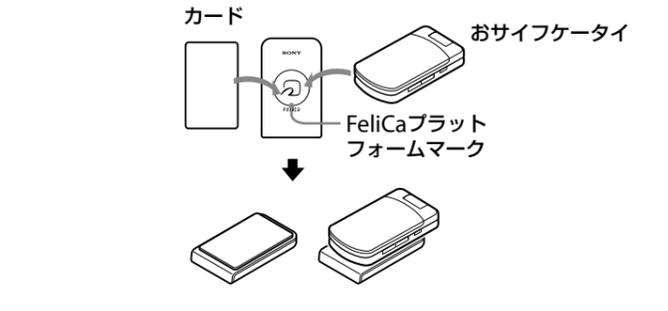
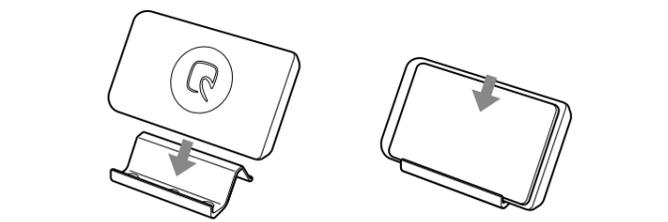
1. クロスメディアバーの「設定」から「Edy Viewer」を起動します。
2. 「Edy Viewer」の表示画面から「リーダ·ライタ自己診断」を選択し、起動します。以降は、画面の指示に従って、自己診断を行います。
   自己診断の結果、問題がある旨のメッセージが表示された場合は、裏面の「故障かな？と思ったら」をご覧ください。

＜ちょっとひとこと＞

PlayStation®3では、住民基本台帳カード、TypeAカード、TypeBカードは自己診断にご利用いただけません。

基本的な使い方

1 カードまたはおサイフケータイをセットする

カードまたはおサイフケータイの中心を、本製品のFeliCaプラットフォームマークに合わせて置いてください。

住民基本台帳カードをご利用の場合、またはカードとの通信に失敗する場合は、必ず付属のスタンドをお使いください。

FeliCaプラットフォームマークは、本製品がFeliCaを利用したマルチアプリケーションプラットフォームに対応していることを表しています。

＜ちょっとひとこと＞

ご使用になるカードまたはおサイフケータイの組み合わせによっては、通信できない場合があります。その場合は本製品の中心から少しずらして置いてください。

2 ソフトウェアを起動する

目的に応じて、使用したいソフトウェアを起動してください。

ご注意

- 本製品は使用中に温かくなる場合があります。発熱部位が皮膚の同じ場所に触れたままの状態でいると、比較的低い温度でも赤くはれたり水ぶくれができるなど低温やけどの原因となる場合があるのでご注意ください。
- 本製品の近傍に金属または電磁波を発生させるものがあると、干渉によりICカードとの通信ができない場合があります。干渉しないように離してお使いください。
- 複数のカードまたはおサイフケータイをセットした場合、本製品が正常に動作しません。
- カードまたはおサイフケータイの種類によっては、本製品が正常に動作しない場合があります。その場合は、自己診断ツールで動作確認をしてください。
- カードまたはおサイフケータイをセットするタイミングは、それぞれのサービスにより異なりますので、その操作手順の指示に従ってください。
- 本製品をコンピューターから取りはずすときは、［ハードウェアの安全な取り外し］を選んで、本製品を停止させてから、その後にケーブルを抜いてください。

カードホルダーを使うには

付属のカードホルダーを使って、カードを固定できます。

① カードホルダーを本製品にセットする。
② 本製品の裏側の所定の溝にしっかりと固定する。
③ カードをカードホルダーに挟みこむようにセットする。
④ カードの利用が終了したら、カードをカードホルダーから取りはずす。

ご注意

- おサイフケータイを本製品に置いて利用する際は、カードホルダーをはずしてください。
- カードホルダー着脱時には、カードホルダーの端部にご注意ください。
- カード脱着時には、カードを無理に曲げないでください。カードが破損する恐れがあります。
- 本製品を持ち運ぶ際は、カードホルダーからカードをはずしてください。

お手入れについて

- 汚れたときは、柔らかい布やティッシュペーパーなどで、きれいに拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤に柔らかい布をひたし、固くしぼってから汚れを拭き取り、乾いた布で仕上げてください。
- アルコール、シンナー、ベンジンなどは使わないでください。変質したり、塗装がはがれたりすることがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- 殺虫剤のような揮発性のものをかけたり、ゴムやビニール製品に長時間接触させると、変質したり、塗装がはがれたりすることがあります。

主な仕様

最大外形寸法	約60×11×100 mm（幅／高さ／奥行き）
質量	約35 g（ケーブルを除く）
外部インターフェース	USB (Full Speed)
ケーブル長	約1 m
動作温度	5 ℃〜35 ℃
動作湿度	10%〜90%（結露のないこと）
保存温度	–20 ℃〜+60 ℃
保存湿度	10%〜80%（結露のないこと）
動作電圧	DC 5 V（USBより供給）
消費電流	動作時最大200 mA

本製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

この装置は、クラスB情報技術装置です。
この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI-B

本製品は電波法に基づく型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備です。使用周波数は、13.56 MHz帯です。本製品を分解、改造したり、裏面の型式番号を消すと、法律により罰せられることがあります。周囲に複数のリーダー /ライターをご使用の場合、1 m以上間隔をあけてお使いください。また、他の同一周波数帯やその高調波周波数帯を使用の無線機器が近くにないことを確認してお使いください。

利用上のご注意

インターネットへの接続にプロキシサーバーを利用されるかたへ

- 「ローカル エリア ネットワーク（LAN）の設定」を「自動構成」にしている場合は、FeliCa Secure Client（インターネットサービスの利用に必要なソフトウェア）は動作しません。
  「自動構成」を解除し、「プロキシ サーバー」の設定にアドレス、ポートを直接指定してください。
  設定されたプロキシサーバーのアドレスやポートについては、ご利用のプロバイダーもしくはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- 認証を必要とするプロキシサーバーを利用している環境では、正常に動作しない場合があります。
- プロキシサーバーを多段に利用している環境では、正常に動作しない場合があります。

その他のご注意

- ご利用のインターネットへの接続環境によっては、FeliCa Secure Clientは正常に動作しない場合があります。

商標と著作権について

- FeliCaポートソフトウェア、FeliCaランチャー、SFCard Viewer 2、電子マネービューワー、かざしてログオン、およびPC/SCアクティベーター for TypeBは、ソニー株式会社の著作物であり、FeliCaポートソフトウェア、FeliCaランチャー、SFCard Viewer 2、電子マネービューワー、かざしてログオン、およびPC/SCアクティベーター for TypeBにかかる著作権、その他の権利はソニー株式会社および各権利者に帰属します。
- FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- PaSoRi（パソリ）は、ソニー株式会社の登録商標です。
- Edyは、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。
- は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- PlayStation®3は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。また、"PlayStation"は同社の登録商標です。
- おサイフケータイはNTTドコモの登録商標です。おサイフケータイでの動作確認は、ソニー株式会社が行っています。
- Microsoft、Windows は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corporation の商標または登録商標です。
- Suicaは東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。
- PASMOは株式会社パスモの登録商標です。
- ICOCAは西日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。
- nanacoは株式会社アイワイ・カード・サービスの登録商標です。
- WAONはイオン株式会社の登録商標です。
- 本ドキュメントの一部または全部をソニー株式会社の書面による許可なく複写または複製することは、その形態を問わず禁じます。
- 本ドキュメントの内容は予告なく変更することがあります。
- その他記載されている会社名、製品名、システム名等は、各社の登録商標もしくは商標、または弊社の商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。